www.wasabi.fr



Comment les choisir ? Comment les entretenir ?

LE VINAIGRE DE RIZ I

Un vrai « plus » pour les sushi



NON, CONGELER N'EST PAS UN CRIME!

Nouvelles techniques et respect du goût

dossier







Froid devant!

ites-moi, votre poisson, il est frais ou congelé ? Cette simple question, si souvent posée aux restaurateurs (et notamment de sushi) laisse clairement entendre qu'un poisson qui a été congelé est, d'avance, disqualifié et qu'il ne peut en aucun cas rivaliser avec le frais. Est-ce toujours vrai ? Nous tentons, dans le dossier de ce nouveau numéro de Wasabi, d'apporter la réponse. Ou plutôt LES réponses car en matière de congélation, rien n'est simple. Tout d'abord, il faut savoir que la législation européenne impose une congélation d'au moins 24h à tout établissement servant du poisson cru. Ceci pour éviter les problèmes liés aux parasites qui infectent souvent les poissons. Tout restaurant qui ne se plie pas à cette règle est donc dans l'illégalité même si, dans les faits, nombre de sushiya de qualité refusent purement et simplement de congeler leur poisson.

Pourtant, congélation ne signifie pas automatiquement perte de goût. Certains produits comme les crevettes, la Saint-Jacques ou encore les oursins supportent très bien d'être conservés à -20° et bien malin celui qui peut faire la différence avec le produit frais. Par ailleurs, depuis son invention dans les années 1930, la congélation a fait d'énormes progrès notamment avec l'apparition de la surgélation qui permet une descente en température ultra-rapide (moins d'une heure pour congeler un produit à cœur). Plus récente encore, la technique appelée CAS (Cell Alive System) couple la congélation cryogénique avec un faible champ électromagnétique. C'est la Rolls des surgélateurs ! Congelés à l'aide de cette technique, les aliments peuvent être conservés plusieurs années sans la moindre perte de goût... En France seule la société Qwehli utilise cette technologie.

Fidèles à notre engagement de vous apporter toutes les informations susceptibles de vous aider dans votre activité de restaurateur, nous vous proposons, dans ce même numéro, un article qui tranche : les couteaux japonais et leur entretien ainsi qu'un reportage sur le vinaigre de riz dont on sous-estime trop souvent l'importance dans le goût du sushi.

Pour une information régulière sur l'univers de la gastronomie japonaise, nous vous suggérons de vous abonner à notre page Facebook : Wasabi, le goût du Japon.

- COUVERTURE : PXXA
- □ RÉDACTION : JULIANNE DIVIN, TINKA KEMPTNER, PATRICK MANASSON, CHIHIRO MASUI, CAMILLE OGER, BRIGITTE PERRIN, RYOKO SENGUCHI, JEAN-LUC TOULA-BREYSSE.
- CONSEILLÈRE ÉDITORIALE : DR KATHY BONAN (NUTRITION)
- CONCEPTION VISUELLE : CYRILLE MORILLON
- □ PUBLICITÉ : 01 42 08 50 47 □ IMPRESSION : Groupe-Morault
- DIRECTEUR DE LA PUBLICATION : PATRICK DUVAL

WASABI EST UNE PUBLICATION JB MOGADOR.

119 BIS RUE CARDINET, 75017 PARIS. TÉL: 01 42 08 50 47

MAIL: wasabi@wasabi.fr SITE INTERNET: www.wasabi.fr

ISSN: 1767-6142

Page Facebook : wasabi, le goût du Japon



P.4-5 WASACTUS nouveaux lieux, nouvelles tendances TENDANCE: Les chels français s'emparent de la cuisine japonaise: Le Bar des Prés de Cyril Lignac et L'Abysse de Yannick Allèno.

P.8-10 DOSSIER

Non, la congélation n'est pas un crime!



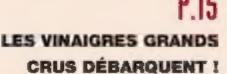
Sans la congélation et surtout la surgélation, bien des poissons ne pourraient tout bonnement pas être proposés à la carte des restaurants de sushi...

Nouvelles technologies, transformation des saveurs, obligations légales... Wasabi répond aux questions qui vous brûlent les lèvres !



LES SECRETS DE

Comment choisir et entretenir son couteau japonais ?



Fabriqué à partir de saké, le vinalgre de riz est un élément essentiel du sushi



Les chefs français s'emparent de

C'EST DÉSORMAIS UNE CHOSE ENTENDUE, LES JAPONAIS SONT
LES SEULS À POUVOIR PRODUIRE UNE CUISINE AUTHENTIQUEMENT
NIPPONNE. À L'EXEMPLE DE JOËL ROBUCHON QUI AVAIT FAIT
VENIR DU JAPON UN CHEF SUSHI POUR SON YOSHI À MONACO,
CYRIL LIGNAC ET, PLUS RÉCEMMENT, YANNICK ALLÉNO ONT
ÉGALEMENT OUVERT LEUR SUSHI BAR À PARIS. UNE FAÇON
D'AFFIRMER LEUR PASSION POUR CE PAYS ET SA CUISINE MAIS
AUSSI, PEUT-ÊTRE, UNE NOUVELLE TENDANCE QUI POURRAIT
SORTIR LES SUSHI DE L'ANONYMAT (LES CHEFS SUSHI
RÉPUGNANT GÉNÉRALEMENT À SE METTRE EN AVANT) ET OUVRIR
LA VOIE À DES SUSHI « REVISITÉS » ET VALORISÉS PAR LES
ÉTOILES DE LEUR PROPRIÈTAIRE...



Des sushi du Sud-Ouest?

Un bar à sushi ouvert par un chef français qui prétend y apporter sa note du Sud-ouest... C'est, en gros, ce qu'on nous promet sur le site du Bar des prés où, dans la rubrique "Le chef" on trouve un portrait de... Cyril Lignac!

L'univers proposé par "Le chef préféré des Français" (toujours selon le Un long bar de marbre et des sushi de facture classique.



site) est celui d'un joli bar de marbre le long duquel les clients s'installent face aux cuisiniers qu'ils peuvent observer à loisir (il y a aussi quelques tables mais vous raterez tout le spectacle). Derrière le comptoir : deux chefs japonais expérimentés (il suffit de les voir manier le couteau pour s'en assurer) préparent à toute vitesse des sushi ou des maki de facture classique à base d'otoro, d'oursin, de sériole ou de thon "spicy" les déposant eux-mêmes devant le client. Tout est frais, bien assaisonné dans le style nikkei (nippo péruvien) cher à Nobu et accompagné d'un riz parfaitement cuit à la japonaise et discrètement vinaigré. Une vraie fête des papilles! Quant aux goûts censés (selon le site internet) évoquer les "racines du chef", nous ne les avons pas trouvés sur la carte et c'est sans doute tant mieux. Compter environ 85 € pour un déjeuner arrosé de... Chateldon!

Le Bar des prés, 25 rue du Dragon Paris & http://www.lebardespres.com









la cuisine japonaise

Des abysses au sommet

e nom choisi par Yannick Alléno pour son bar L à sushi installé dans l'ancien bar de bienvenue de Ledoyen évoque les grands fonds marins mais c'est le sommet de la qualité que vise le triple étoilé Michelin (il a d'ailleurs obtenu une première étoile pour L'Abysse après seulement 6 mois d'existence). Pour cela, il a fait appel à Yasunari Okazaki, jeune chef de cuisine kaiseki qui a appris l'art du sushi chez Yui à Ginza. Installé derrière un magnifique comptoir en cyprès du Japon, le chef Okazaki travaille en parfaite harmonie avec les équipes du « gastro » à qui il délègue certaines préparations hors sushi comme les petites entrées ou les desserts. On pourrait l'observer pendant des heures façonner ses sushi à base de poissons nobles comme le otoro, le bar tué en ikejime ou encore le rouget... Son geste de découpe





L'abysse : des sushi brillants et colorés comme un collier de perles.

du poisson est rapide et précis tout comme sa façon de se saisir d'une boulette de riz et de faire surgir, comme par magie, des kynelles de sushi aussi colorés et brillants qu'un collier de perfes...

Voici comment, sous une photo des deux chefs, le site de Ledoyen présente les choses :

« En laissant son restaurant aux mains habiles de Yasunari Okazaki, Yannick Alléno s'efface devant l'inouïe complexité de la petite portion, réclamant à la fois l'incommensurable précision du geste et l'absolue compréhension de la cuisson du temps. »

Evidemment, malgré l'effacement du chef Alléno, cette excellence à un prix : comptez au minimum 98 € pour un menu déjeuner et jusqu'à 280 euros si vous vous laissez tenter par le menu omakasé.

L'Abysse, Pavilion Ledoyen, 8, avenue Dutuit, Paris 8°.

Découvrez la collection 1 l Kikkoman





kikkoman[®]

Non, CONO DE C

On estime que 50 % au moins de notre nourriture a subi un traitement frigorifique. Technologies, transformation des saveurs et considérations juridiques, Wasabi répond aux questions qui vous brûlent les lèvres.

Par Julianne Divin

ourquoi le froid conserve-t-il nos aliments?

Les faibles températures exercent une double influence sur les produits alimentaires : un premier effet thermique qui abaisse la vitesse de réaction biologique, donc le développement du métabolisme des micro organismes ainsi que les réactions biochimiques et enzymatiques.

Un second effet est lié uniquement à l'abaissement de l'activité de l'eau dont la cristallisation bloque toute reaction chimique, biologique et enzymatique et permet une conservation longue des aliments. Pour rappel, voici trois températures clés :

- + 3 °C : fin des risques dus aux bactéries pathogènes et toxinogènes,
- 10 °C : arrêt de toute multiplication bactérienne,
- 18 °C : arrêt de toute multiplication microbienne (y compris levures et moisissures).

L'ULTRA BASSE TEMPÉRATURE

Il est connu que la couleur de la chair de certaines espèces évolue au cours de leur conservation à l'état réfrigéré ou congelé. C'est le

Crevettes congelées prêtes à poser pour les sushi.



n'est pas un crime!





cas par exemple de la chair du thon albacore.

Quand le filet de thon est découpé, l'oxygène est absorbé et réagit avec la myoglobine pour former un pigment rouge brillant (oxymyoglobine) qui confère au produit une couleur rouge attrayante. Mais après une période de stockage, la couleur rouge change graduellement pour tirer vers le brun en raison de l'oxydation qui transforme l'oxymyoglobine en un pigment brun (metmyoglobine). La seule méthode connue permettant de limiter ce phénomène est de la stocker à une tempé-

CONGELER OU NE PAS CONGELER ?

rature de l'ordre de - 60° C.

LÉGUMES ET CRUDITÉS

En raison de leur forte teneur en eau, la plupart des crudités perdent leur rigidité après décongélation. Pour les fruits c'est la même chose, pastèque et melon en tête, suivis de près par le concombre et la tomate. Carottes, céleris ou brocolis peuvent neanmoins être congeles après avoir été blanchis. Congelation des viandes : attention à la formation de cristaux

Sur certains légumes verts, on remarque l'apparition de saveurs désagréables par oxydation, avec un goût de « foin ». Une des solutions est l'ajout d'antioxydant tel que l'acide ascorbique (vitamine C) pour limiter le phénomène.

Les pommes de terre crues, très riches en amidon, supportent mal le froid. Cependant, vous pouvez placer des plats à base de pomme de terre et autres tubercules au congélateur à condition qu'ils aient été cuits.

LA VIANDE

La viande est constituée d'eau à 70 % en moyenne. Lorsqu'elle est soumise à une température inférieure à 0 °C, des cristaux de glace vont se former et grossir lentement, détruisant les parois cellulaires. Lors de la décongélation, la viande perdra de l'eau, diminuant ses arômes et sa tendreté. Pour conserver sa saveur, privilégiez une congélation rapide. Par ailleurs, la croissance des cristaux pompe l'eau des fibres musculaires. La concentration en sels minéraux augmente donc à certains endroits, ce qui accélère les processus d'oxydation de la graisse, responsables du goût de rance.

Une congélation très rapide de morceaux de viande pas trop gros à très basse température (- 20 °C) donne des cristaux de glace de petite taille, ce qui limite ces effets néfastes.



Les plats cuisinés comme le karaage de poulet supportent bien la congélation.

Parasites et poissons crus

Dans les mers tempérées et froides de l'hémisphère nord, poissons et céphalopodes peuvent être infectés par des parasites. Certains, de la famille des Anisakidae, présentent un danger pour la santé du consommateur.

Selon les espèces et les lieux de capture, de 15 à 100 % des poissons sauvages de mer sont parasités. C'est le cas notamment du hareng, du maquereau, de la lotte, du flétan ou du merlu. Le chinchard et le cabillaud sont également souvent infectés.

Même au Japon, on recense de 2000 à 3000 cas d'anisakiase par année. En France, quatre cas ont été rapportés en juillet et août 2018 dans le département du Finistère.

Les formes symptomatiques de l'anisakiase font suite à l'ingestion de larves vivantes qui se fixent sur la paroi du tube digestif. Elles occasionnent des symptômes digestifs allant de manifestations pseudo-ulcéreuses à l'occlusion. Des allergies allant de l'urticaire au choc anaphylactique ont été également rapportées.

Le règlement CE/853/2004 du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 définit la lutte contre le parasitisme des produits de la pêche :

Il prône l'éviscération pratiquée dès que possible après la capture, le respect de la chaîne du froid et un contrôle visuel de l'absence de parasites visibles.

Sachez enfin que les restaurants, notamment de sushis et sashimis, ont pour obligation avant de servir leur poisson cru, de lui faire subir un traitement de « congélation assainissante » pendant un minimum de 24 heures à température inférieure ou égale à -20°C ou pendant un minimum de 15 heures à une température inférieure ou égale à -35°C.

Quel système choisir?

Il existe plusieurs méthodes de congélation. La plus classique est celle dite à « tunnels » qui utilise l'air pulsé comme fluide frigorifique intermédiaire. Celui-ci est refroidi à travers l'évaporateur de la machine frigorifique, pulsée sur le produit par un ventilateur. Elle est



recommandée lorsqu'on est amené à congeler plusieurs types de produits, de forme et de taille différente.

Plus radicale, la technique industrielle de surgélation consiste à abaisser brutalement la température d'un aliment pour le refroidir à cœur. Nécessitant des procédés complexes et utilisant des températures comprises entre -30 et -50 °C, elle permet de préserver toute la saveur et la texture des produits, avec une sécurité sanitaire accrue. Pour les restaurateurs, cette surgélation doit être pratiquée à l'aide d'une cellule de refroidissement, seul système qui assure une descente très rapide de la température. Une autre technique consiste à mettre le produit directement en contact avec une source de froid, (azote liquide ou le CO2 liquide) qui s'évapore au contact du produit. Ce système de congélation dit « cryogénique » a l'avantage d'être rapide et ne nécessite pas une installation frigorifique. Il permet une meilleure préservation des substances nutritives et des arômes. Toutefois, il est assez coûteux et réservé aux produits alimentaires à haute valeur marchande.

Les industriels qui vendent des produits congelés utilisent, eux aussi, des techniques particulières. Certains, comme le canadien Clearwater, congèlent directement leurs produits sur le bateau. Ainsi, les précieuses palourdes hokkigai et les noix de Saint-Jacques canadiennes sauvages proposées par Clearwater sont pêchées dans les eaux

glaciales de l'Atlantique nord, Blanchies, décoquillées et individuellement congelées à bord, les palourdes hokkigai conservent parfaitement leur goût unique. Les noix de Saint-Jacques sont également décoquillées et individuellement congelées à bord dans l'heure qui suit leur capture et sont 100% naturelles. Mais le top du top, en matière de congélation est un procédé japonais inventé à la fin des années 90 par Norio Awada et nommé CAS (Cell Alive System). Il s'agit de coupler le phénomène de congélation cryogénique avec un faible champ électromagnétique. En France, seule Qwehli, une entreprise située à Lorient, utilise ce procédé. L'entreprise ne traite que des poissons de qualité, tout droit sortis de leurs bateaux de pêche. Le procédé n'utilise aucun additif. Cette technologie permet de figer dans le temps un produit ultra frais qui sort de l'eau et de le restituer quelques mois plus tard, voire quelques années, dans le même état de fraîcheur.

Et la décongélation ?

Dès qu'un aliment congelé entame le processus de décongélation, les microorganismes en profitent pour se multiplier rapidement. La décongélation doit donc être faite avec le maximum de prudence. Tous les modes de décongélation possibles (froid entre 0° et 4°, cuisson ou simplement eau froide pour les crevettes) sont cités dans le règlement (CE) n°852/2004. Les denrées devront être conservées au maximum trois jours après la sortie du congélateur.

LE POISSON

Les poissons qui supportent le mieux la congélation sont les poissons les plus gras comme le thon ou le saumon. Les différences entres poisson congelé puis décongelé et poisson frais sont surtout perceptibles lorsque le poisson est consommé cru. Certes, les sushiya ont l'obligation (voir encadré) de congeler pendant au moins 24h tout poisson destiné à être servi cru mais de nombreux chefs estiment qu'une inspection minutieuse associée à un respect strict de la chaine du froid suffit à éviter de servir un poisson contenant des parasites. Pour les poissons comme le maquereau, les Japonais ont l'habitude de les passer une heure au sel puis une heure au vinaigre afin d'éliminer tout risque... Crevettes, Saint-Jacques, poulpe, seiche et même oursin se congèlent très bien sans grande perte de saveur.

La chaine du froid : un principe très encadré par la loi

La congélation stoppe la croissance microbienne mais virus et bactéries ne sont pas détruits. Seuls les parasites comme le tænia ou l'anisakiase sont anéantis. Il faut donc s'assurer d'avoir le matériel adéquat et respecter scrupuleusement les bonnes pratiques d'hygiène et de respect de la chaine du froid.

Entré en vigueur au 1er janvier 2006, le

 Paquet hygiène » a pour objectif d'harmoniser le niveau de sécurité sanitaire en officialisant la responsabilité des professionnels et en optimisant les contrôles des autorités sanitaires.

Vous pouvez accéder à tous les textes importants du paquet Hygiène sur le site du ministère de l'agriculture : https://agriculture.gouv.fr/sites/minagri/files/paquet_hygiene_brochure.pdf

Si vous congelez, même occasionnellement, la réglementation vous impose uniquement une déclaration d'activité en tant que restaurateur, à l'intérieur de laquelle vous indiquerez cette activité éventuelle.



Les secrets de lame japonaise

Plus beaux, plus aiguisés, plus performants, les couteaux japonais ? Wasabi a mené l'enquête avec l'aide de la « couteaulogue » Marina Menini.

Par Tinka



quoi reconnaît-on un chef trois étoiles? A ses prix stellaires, à sa liste d'attente, et aussi à sa collection de couteaux japonais! Tout cuisinier (ou presque) qui se respecte ciselle desormais avec de fines lames tout droit venues du Pays du soleil levant. Question d'acier et de geometrie du fil Car qui dit angle plus étroit, dit decoupe plus performante et nette

Pour nous éclairer, nous avons fait appel à Marina Menini, ancienne vendeuse de couteaux à Tokyo et aujourd'hui installee à Paris où elle donne des cours d'affütage de couteaux japonais (voir encadre)

Pourquoi choisir un couteau traditionnel japonais ?

« Parce que le savoir-faire coutelier du Japon est unique au monde, s'extasie Marina Menini La minutie de la main-d'œuvre locale est tout simplement époustouflante Que ce soit pour fabriquer l'acier, le forger ou l'affüter, les Japonais sont à la pointe. » Ce savoir-faire viendrait-il de la tradition des katana, les fameux sabres de samourai? Selon notre spécialiste, il decoulerait plutôt de la production d'outils agricoles en fer forgé très performants, le Japon ayant longtemps éte un pays essentiellement agricole Il faut au bas mot douze ans de pratique pour être consideré comme un coutelier convenable et, comme dans les autres arts traditionnels, les grands maîtres sont respectes comme de véritables demi-dieux

> Le savoir-faire coutelier japonais est unique au monde.

En quoi les aciers traditionnellement utilisés pour fabriquer des couteaux au Japon se distinguent-ils?

D'abord, ils sont très durs (aciers de carbone). Cette qualité d'acier alliee au savoir-faire des forgerons se traduit par une grande durabilité du fil. Non seulement les couteaux nippons traditionnels s'aiguisent mieux mais ils restent affûtes plus longtemps. La plupart des couteaux occidentaux, quant à eux, sont en acier resistant à l'oxydation. C'est certes plus pratique (pas besoin d'essuyer la lame soigneusement après chaque usage), mais ce type d'acier est aussi plus mou. Resultat il s'aiguise moins finement et le fil s'emousse plus vite.



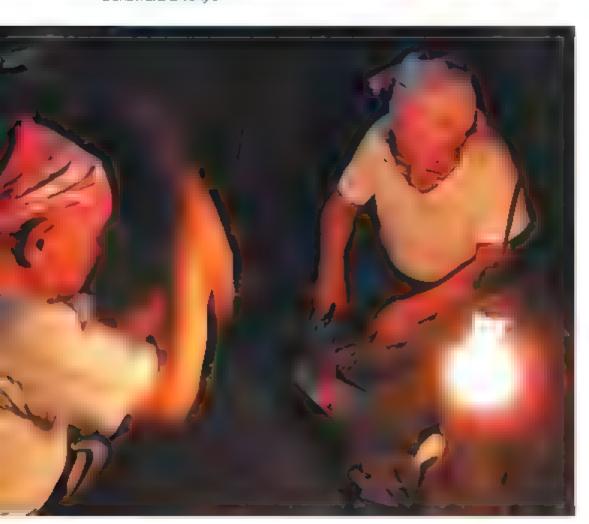
Pourquoi y a-t-il des couteaux pour droitiers et gauchers au Japon?

Les couteaux traditionnels japonais étant généralement aiguisés d'un seul côté, il existe des versions pour gauchers et droitiers.

Faut-il investir dans un honyaki, la rolls des couteaux japonais?

Si on a de la patience et de l'argent, oui ! Pour que le nec plus ultra des couteaux japonais, composé d'une seule pièce d'acier carbone ultra dur, garde toute sa splendeur, il faut le bichonner A savoir ? « L'aiguiser régulièrement, le nettoyer et bien le sécher après chaque utilisation. L'application de quelques gouttes d'huile de temps en temps peut aussi s'avérer utile pour prevenir la corrosion», ajoute Steven Shakleford, redacteur en chef du magazine américain Blade et specialiste mondial de katanas. Par ailleurs, le fil d'un honyaki etant extrêmement fin, il faut le proteger des chocs Eh out, les plus belles lames nipponnes demandent dévouement et passion. « Il faut un reel amour du metier, que n'ont pas tous les restau-

Atelier des frères Ockewers à Tokyo.



rateurs », resume Manu Letellier, directeur de The Sushi School. On peut facilement laisser plusieurs milliers d'euros dans ce chef-d'œuvre d'acier tout en sachant qu'on ne s'en servira pas forcement tous les jours

Quel type de couteau traditionnel est le plus plébiscité par les chefs nippons ?

C'est sans conteste le kasumi, fabriqué en joignant un morceau de fer doux à un morceau d'acier au carbone. Apres le forgeage, le martelage et le façonnage, l'acier au carbone devient le tranchant de la lame, tandis que la partie en fer plus souple devient le corps et le dos de la lame. A la cle un fil diablement tranchant et durable, facile à affûter, mais bien moins onereux qu'un honyaki. Les kasumi, tout comme les honyaki, se declinent sous de multiples de formes. On y reviendra

Pourquoi un couteau qui coupe mieux, ça a une incidence sur le goût ?

Parce que, qui dit decoupe ultra précise, dit meilleure sensation en bouche. « Un couteau japonais traditionnel donne une delicatesse et une purete de la decoupe sans égal. La chair de poisson glisse litteralement en bouche », s'enthousiasme Manu Letellier. La raison scientifique : mieux la lame est aiguisée, et moins les fibres de l'aliment sont écrasées. Ce qui a une incidence directe sur les propriétes organoleptiques du produit. « Au Japon, on dit que le poisson à le « goût de la coupe » », affirme Kyoshi Aiba, le chef sushi du Zen à Paris

Faut-il se servir différemment d'un couteau japonais ?

Our Il faut apprendre à doser son elan, les couteaux traditionnels japonais etant souvent plus coupants. « Au Japon, c'est le poids du couteau qui va couper, le cuisinier n'applique presque pas de force », souligne Marina Menini. Un avantage de taille, surtout quand on souffre d'une tendinite, à l'instar de bon nombre de cuismiers professionnels, victimes de « krufe elbow », l'équivalent culmaire du tennis elbow! Manna Menini donne des cours d'affútage aux pros comme aux amateurs/



Pourquoi y a-t-il autant de couteaux différents au Japon ?

« Parce la cuisine japonaise est très variée. Elle compte un grand nombre de techniques qui demandent chacune un couteau specifique », explique Marina Menini. Il existe ainsi au Japon un couteau rien que pour couper du congre. Idem pour le fugu ou l'anguille, on trouve même des couteaux specifiques pour les pasteques ou les nouilles ! Ceci dit, les principaux couteaux utilisés en cuisine nipponne se comptent au nombre de trois : le deba-bocho (couteau pour lever des filets avec une grande precision), l'usuba-bocho (couteau à legumes) et le yanagı-ba (couteau à sashımı). Sans oublier les couteaux universels à la japonaise, le gyuto (existe en différentes tailles) et le santoku (taille unique), qui rencontrent un enorme succes aupres des chefs occidentaux en ce moment (mais qu'on trouvera rarement dans un restaurant au Japon).

Avec quoi coupent les ménagères nipponnes ?

Surement pas avec un honyakı, beaucoup trop onereux! Quand une okasan (mere de famille) se met derrière les fourneaux, elle s'arme d'un santoku, un couteau à tout faire

Comment entretenir ses couteaux japonais?

Peut-on les affûter à la meule, comme les couteaux occidentaux ? « Surtout pas ! prévient Marina Menini qui intervient notamment à l'école de cuisine d'Alain. Ducasse. Les couteaux nippons ont une anatomie particulière, il faut les affûter avec une pierre à eau. • Ce savoir-faire de précision, notre spécialiste franco-nipponne le distille soit dans son atelier parisien près de la Gare de Lyon (infos sur www.domapress. com), soit directement dans les cuisines des chefs (50€ l'atelier de deux heures). Des cuisiniers de toute l'Europe soliicitent Manna, qui a travaille chez Kama Asa à Tokyo. A l'époque, elle vendait plus de 1000 références de couteaux, autant dire qu'elle en connaît un rayon! « Pour aiguiser un couteau, explique Marina, il me faut entre 15 minutes et une heure selon l'état de la same. J'utilise plusieurs pierres, du grain le plus gros au plus fin. C'est un travail de précision qu'on ne pourra jamais obtenir en utilisant une meule occidentale! De plus, on travaille à l'horizontale de qui permet un mei leur contrôle de l'angle d'affutage et surtout : on ne chauffe pas la lame ce qui a une incidence directe sur la longévité du fil. »

Pourquoi la plupart des restaurants de sushis en France optent pour la marque Global?

Parce que c'est une des premières marques nipponnes à avoir investi le marche français Resistants à l'oxydation et donc tres faciles d'entretien, ces couteaux, plutôt chers, n'ont pourtant men à voir avec des couteaux traditionnels japonais Il s'agit d'une marque professionnelle conçue pour l'export, on la trouvera rarement dans un magasin pour professionnels au Japon. « La qualité de son acier n'arrive pas a la cheville des marques s'adressant aux chefs nippons. Si vous voulez





des locations de voitures

le train illimité grâce au **Japan Rail Pass** des **circuits accompagnés** et sur **mesure**

30, rue Sainte-Anne, Paris Ter Ouvert du lundi au samedi Tel: +33(0)1 42 61 60 83

www.vivrelejapon.com

votre chemin », met en garde Yanick Puig, un des rares forgerons-coutehers français à produire des tranchants à la japonaise (pour plus d'information yanick-couteaux.com)

Que valent les lames en céramique ?

Ultra aiguises, ils coupent à merveille, mais gare aux chutes et aux heurts. La céramique n'est pas aussi résistante que l'acier, et elle ne se répare pas. Mais surtout, elle ne s'affûte pas bien

Un bon couteau traditionnel japonais, c'est forcément cher?

Non. Selon Marina Menini, on trouve de petits couteaux de tres bonne qualité des 50€ au Japon. Pour un couteau type santoku, comptez à partir de 80€ Mais les prix peuvent vite s'envoler si on opte pour un honyaki forge par un maître reputé Certaines pieces atteignent plusieurs milliers d'euros

Faut-il aller au Japon pour les acheter ?

Ce serant l'ideal Car nulle part ailleurs on trouvera une offre aussi plethorique. Les meilleures adresses, côte variete et qualite? Les magasins Kama asa (vendeurs parlant français) et Kamata à Tokyo et Ichi Monji à Osaka. Mais tout le monde n'a pas le loisir de s'envoler au Japon. Faut-il pour autant acheter ses couteaux sur internet? « Je le deconseille vivement aux novices, previent notre experte. Un couteau, il faut le prendre en main, sentir son toucher, son poids, son équilibre. La première impression est tres importante. Un couteau est un compagnon qu'on peut garder des heures dans la main, autant qu'il soit le plus agreable possible II en va de votre plaisir mais aussi de votre productivite », precise Marina Menini. La boutique Japanese knife Company*, fondee par Jay Patel, un passionné qui a passé plusieurs annees au Japon à etudier les lames, propose un choix assez large aussi bien aux professionnels qu'aux amateurs.

*13 rue Cotte Paris 75012 et 3 Rue Paul Louis Courier, Paris 75007.

Les vinaigres grands crus débarquent en France!

LE JAPON COMPTE ENVIRON 400 FABRICANTS DE VINAIGRES DE RIZ DONT SEULS QUELQUES UNS PRODUISENT UN VINAIGRE ARTISANAL. VÉRITABLE CHASSEUR DE GOÛTS. OLIVIER DERENNE, PATRON DE L'ÉPICERIE EN LIGNE NISHIKIDORI.COM NOUS EXPLIQUE LA DIFFÉRENÇE.

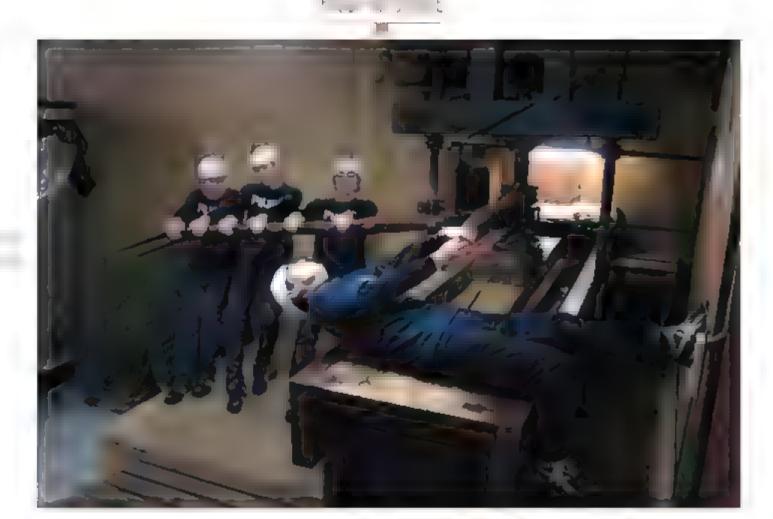
Par Olivier

n ne le sait pas forcément mais pour faire du vinaigre de riz, il faut d'abord produire du sake (nihonshu).

Un tiers des fabricants de vinaigres, les plus gros, n'utilisent que 40g de riz par litre de vinaigre. Ces vinaigres correspondent à la demande des industriels et de la grande distribution. Les deux-tiers restants utilisent de 120 à 160g de riz maximum pour produire un litre de vinaigre de riz

Parmi tous ces artisans, il en est un qui se demarque produisant, depuis quatre generations, le meilleur vinaigre de riz au monde. Il s'agit de lio Jyozo à Miyazu, Prefecture de





Kyoto, fabricant de sakes et de vinaigres depuis 1893 Repute pour ses vinaigres de riz et sakés, il utilise du riz qu'il cultive luimême, en terrasses (méthode Tanada), à plus de 500 metres d'altitude, sans utilisation de pesticide, au sein des districts de Tango et de Kyoto, et plus precisement au sommet des montagnes surplombant Miyazu. Il s'agit de la seule brasserie de vinaigre au Japon à gerer l'ensemble du processus de culture du riz, de brassage du saké et de brassage du vinaigre par elle-même

Cette culture sans pesticide perdure depuis plus de 50 ans, et en culture propre depuis 2001. Les cultivateurs, sous contrat, sont vieillissants et les jeunes generations s'investissent peu dans ce type de culture soucieuse de la preservation des paysages et de l'environnement. La complexité des cultures en terrasses de type paddy est une difficulté supplementaire.

Ito Jyozo confectionne à la main son propre malt de riz préservant les methodes ancestrales garantes d'une qualité irreprochable et de saveurs et flaveurs inegalees. Ses maîtres brasseurs creent ensuite leur propre sumoto-moromi, la source du vinaigre.

La confection de ces vinaigres, exclusivement à base de riz nouveau (riz recolté la même annee) se fait en utilisant une methode traditionnelle appelee fermentation statique Les bactéries acetiques sont cultivées en surface des réservoirs et sont laissees à fermenter lentement pendant 80 à 120 jours. Cette méthode fastidieuse requiert beaucoup de travail et d'intuition de la part des maîtres brasseurs, mais cree à la fois un vinaigre doux et richement aromatisé. La fermentation est suivie d'une maturation minimum de 8 mois afin d'affiner parfaitement le vinaigre Pendant cette periode, le vinaigre est transfère continuellement d'un reservoir à l'autre, ceci afin d'adoucir son goût. Nous vous présentons ci-dessous quelques uns des grands crus de vinaigres produits sur l'archipel

VINAIGRE DE RIZ FUJISU PREMIUM

incontestablement le meilleur vinaigre de riz au monde! Pour le fabriquer, Ito Jyozo utilise 320g de riz par litre de vinaigre Prepare à partir de grains de riz blanchis a 50% ou moins, il presente la même délicatesse, la même richesse aromatique que le saké daiginjo La fermentation dure un an au minimum et peut aller jusqu'à trois Grâce à ce long processus, le vinaigre prend une jolie couleur ambrée et surprend par sa rondeur et sa richesse aromatique. Il sublime les légumes vinaigrés, les sushis et fait merveilles en vinaigrette ou en dressing. Bien entendu, la production n'a rien d'industriel : 230 tonnes par an, soit 0,1 % du marché japonais ! Ce vinaigre est reservé aux meilleures tables de l'archipel



Olivier Derenne (Nishikidori Market) en visite chez lyo Jyozo.

VINAIGRE DE RIZ JUNMAI FUJISU SUPERIEUR

Pour son vinaigre de riz standard, le Junmai Fujisu, Iio Jyozo utilise 200g de riz par litre de La fermentation est longue, un an au minimum et peut aller jusqu'à trois ans.

Ce vinaigre surprend par sa faible astringence, son moelleux et sa sucrosité naturelle.



Comparé aux autres vinaigres noirs, le vinaigre noir de riz genmai a un goût plus doux. Plus riche en umami avec une saveur plus forte que le Fujisu Premium, c'est un vinaigre à boire et à cuisiner.

Il est fabrique uniquement à partir de genmai, riz brun complet, et d'eau souterraine fraîche. Il est créé par fermentation statique, la méthode traditionnelle de brassage du vinaigre, suivie d'une longue période de maturation. Chaque 100 ml de vinaigre contient jusqu'à 1000 mg d'acides amines naturels, nécessaires pour un corps sain. Il contient également des acides aminés essentiels, qui ne peuvent pas être créés dans notre corps, ce qui donne au vinaigre un bon équilibre très apprécié parmi tous les vinaigres noirs de riz genmai actuellement sur le marché.

Ce vinaigre de riz noir a un goût riche et malté. Il est conseille pour la confection de vinaigrettes, pour relever les bouillons, pour relever les salades de légumes secs (lentilles, pois chiche, pois cassés) et pour réaliser vos plats et sauces aigre-doux.

QUELQUES AUTRES VINAIGRES GRANDS CRUS FABRIQUÉS SELON LES MÊMES MÉTHODES ANCESTRALES

VINAIGRE DE FIGUES

Akiyama San, le Maître de chais de lio Jyozo, a créé un vinaigre d'exception élaboré exclusivement à base de figues fraîches cultivées au sein de la Prefecture de Kyoto. Huit mois de fermentation minimum sont nécessaires à la



confection de ce pur nectar. La production est extrêmement limitée et ce vinaigre est réservé aux puristes, aux connaisseurs. Arborant une belle robe ambrée, il dégage de puissantes notes de figues fraîches mûres, une jolie sucrosité naturelle, des notes acides merveilleusement complexes et une bouche rappelant la feuille de vigne.

Exemples d'utilisations possibles : salades d'abats de volailles, foie de veau, côtes de veau ou de cochon (déglaçage et laquage en fin de cuisson), poêlées de pommes fruits, de poires ou de fraises...

VINAIGRE ROUGE DE PATATE DOUCE BENHMO

De la même façon que pour ses vinaigres de riz, le Maître de chais de lio Jyozo commence par transformer l'ingrédient principal en saké puis en vinaigre. Il en va de même pour ce vinaigre de patate douce pourpre, dont le saké arbore une sublime couleur rouge rubis. Au nez et en bouche, on apprecie les notes de pomme de terre terreuse, la rondeur des superbes vinaigres de vin rouge.

Ce vinaigre contient beaucoup d'anthocyanine, un type de polyphénol (antioxydant) bénéfique pour la santé et dit-on, antivieillissement.

Ce vinaigre convient merveilleusement pour mariner filets de harengs, maquereaux, sardines... sans oublier les confections de vinaigrettes pour salades de pommes de terre.



VINAIGRE DE HARICOT DE SOJA NOIR

Les Maîtres vinaigriers de Iio Jyozo confectionnent ce vinaigre noir à partir de haricots noirs de soja de Tamba, les plus réputés et les plus rares au Japon, très plébiscités par les pâtissiers et confiseurs.

De la même façon que pour ses vinaigres de riz, le Maître de chais de Iio Jyozo commence par transformer l'ingrédient principale en saké puis en vinaigre. Il en va de même pour ce vinaigre de haricots de soja noir, dont le saké et le vinaigre fini arborent une sublime couleur café.

Ce vinaigre est extrêmement riche en acides aminés naturels (2892 mg pour 100 ml) bénéfiques pour la santé et la beauté!

Le nez et la bouche de ce vinaigre exhalent des notes café et notes boisées, avec un umami puissant.

Ce vinaigre aime la banane, les fruits rouges (myrtilles, mûres), les abats.

Tous ces vinalgres sont en vente sur le site nishikidori.com et à la boutique Nishikidori, 6 rue Villedo, Paris 75001.

A la base des vinaigres lyo Jyozo, un riz cultuvé en terrasses sans pesticides.



Les pickles, une autre façon d'appécier le vinaigre

Condiment sushusu au vinaigre de riz fuji, special sushi

Les condiments à base de vinaigre de riz pour assaisonner le riz à sushi sont essentiels pour un parfait ressenti gustatif. Equilibrés, ils magnifient le riz et la garniture pour un plaisir en bouche décuplé. L'acidité et le sucre doivent être équilibrés.

Elaboré à base du vinaigre de riz Junmai Fujisu Supérieur, ce condiment révèle un goût urnami puissant. lei aucun additif, aucun conservateur, juste des matières premières artisanales de très haute qualité. Il est recommandé pour assaisonner le riz à sushi ou pour mariner les poissons gras (sardines, maquereau), les navets, les radis...

Condiment fuji pickles pour légumes et crudités

Au Japon, toute maîtresse de maison confectionne chaque semaine ses légumes marinés : concombre, aubergine, carotte, tomate, chou-fleur...

Le condiment Fuji pickles, étaboré à base du vinaigre de riz Junmai Fujisu Supérieur, permet de réaliser les légumes marinés de façon très simple et avec la garantie de les réussir à chaque fois. Il donne d'excellents résultats avec les cornichons, les choux-fleurs, les carottes mais aussi les aubergines, les tomates cerlses...

En termes de dosage, pour 100g de légumes crus, ajouter 5 bonnes cuillères à soupe du condiment pickles, mettre le tout dans un sachet zippé puis refermer après avoir chassé l'air, puis placer au

Les légumes seront croquants et parfumés à souhait. Ingrédients : vinaigre de riz, sucre, eau, sel, tomates séchées, épices (poivre noir et laurier), miel.

A conserver à l'abri de la lumière, de la chaleur

Condiment fuji sunomono

réfrigérateur pendant 3 heures.

Les « sunomono » sont des plats de produits marinés au vinaigre, majoritairement des légumes ou des crudités.

Le condiment Fuji sunomono est élaboré à partir de vinaigre de riz Junmai Fujisu supérieur, de sauce soja et de mirin ce qui le prédestine à une utilisation idéale pour assaisonner les salades d'algues, de seiche crue, de poulpe, de coquillages et crustacés.

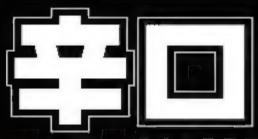
Il s'utilise tel un assaisonnement en laissant mariner quelques minutes avant de déguster. Quelques exemples d'utilisation : salades de coques, de moules, tartares de langoustines ou de crevettes, émincé d'ormeaux, lamelles de seiche crue ou de pieuvre, salades d'algues, kombu bouilli, filets crus de maquereaux ou de sardine...

Ingrédients : vinaigre de riz, eau, sauce soja blanche shirotamari (blé, sel, alcool de riz shochu), mirin (riz gluant, kôji de riz, alcool de riz shochu), sucre de canne, copeaux de bonite séchée katsuobushi, alque kombu.



Délicieuses crèmes glacées enrobées d'une fine pâte de riz.*





KARAKUCHI UN GOÛT SEC. UN FINAL NET. AEMASTERED BY JAPAN

WE SEE THE WE WE DELTHER THE D

ASAHI REER MANAGEMENT OF THE STATE OF THE ST

DON'T DRINK AND DRIVE AboutAlcohol.com

*ON VOIT, ON GOÛTE, ON APPREND, ON FAIT, ON AMÉLIORE. L'ABUS D'ALCOOL EST DANGEREUX POUR LA SANTÉ, À CONSOMMER AVEC MODÉRATION. SUPER Y